



NORGE

(12) UTDRAK

(19) NO

(21) 20070578

(13) L

(51) Int Cl

A61K 9/22 (2006.01)

A61K 31/135 (2006.01)

A61P 25/04 (2006.01)

## Patentstyret

(21)	Søknadsnr	20070578	(86)	Innt.inng.dag og søknadsnr	2005.06.29 PCT/EP05/06990
(22)	Inng.dag	2007.01.31	(85)	Videreføringsdag	2007.01.31
(24)	Løpedag	2005.06.29	(30)	Prioritet	2004.07.01, DE, 10 2004 0321 103 2004.07.14, US, 10/890,707
(41)	Alm.tilgi	2007.01.31			
(71)	Søker	Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078, AACHEN, DE			
(72)	Oppfinner	Heinrich Kugelmann, Blücherplatz 7, 52068 AACHEN, DE			
		Johannes Bartholomäus, Burghöhenweg 5, 52080 AACHEN, DE			
(74)	Fullmektig	Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO			
(54)	Benevnelse	<b>Oral doseringsform sikret mot misbruk inneholdende (1,2R)-3-(3-dimetylammino-l-etyl-2-metyl-propyl)-fenol</b>			
(57)	Sammendrag				

Oppfinnelsen vedrører en oral doseringsform, som er sikret mot misbruk og som har en kontrollert frigivelse av (1R, 2R)-3-(3-dimetylamino-l-etyl-2-metylpropyl)-fenol for administrering en gang daglig. Oppfinnelsen er kjennetegnet ved at den orale doseringsformen innbefatter den aktive ingrediensen og/eller en eller flere farmasøytisk akseptable forbindelser (A) derav, i det minste en syntetisk og/eller naturlig polymer (C), retarderende tilsetningsstoffer, eventuelt innbefattende ytterligere fysiologiske kompatible adjuvanter (13) og innbefatter eventuelt en voks (D). Den orale doseringsformen har en bruddmotstand på minst 500 N, fortrinnsvis minst 750 N. Doseringsformen inneholder minst en av de følgende misbruksforhindrende bestanddelene (a)-(f); (a) minst en substans som irriterer nese eller munnhulen; (b) minst et viskositetøkende middel; (c) minst en antagonist for den aktive ingrediensen som har et misbrukspotensiale; (d) minst et brekkmiddel; (e) minst et fargestoff som virker som et avskrekkende middel og; (f) minst en bitter substans.